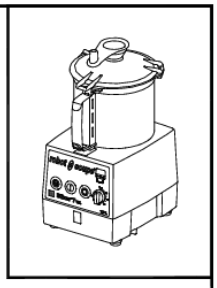
robot coupe®

BLIXER® 7 V.V.

S/N = - X X X - - - - - - -
X X X = 827



Index	Reference	Article	Pricings
1	27323	COMPLETE ACCESSORY BLIXER 7	*Contact us*
2	49495	BLIXER 7 COMPLETE LID ASSEMBLY	*Contact us*
3	49430	SCRAPER HANDLE ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
4	29341	R502 CUTTER LID	*Contact us*
5	117100S	LID SEAL R502/R602	*Contact us*
6	49496	BLIXER 7 ARM ASSEMBLY	*Contact us*
7	49432	LID SCRAPER ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
8	49497	BOWL SCRAPER ASSEMBLY BLIXER 7	*Contact us*
9	27313	FINE SERRATED BLADE STAINLESS STEEL KNIFE BLIXER 7	*Contact us*
10	49167	UPPER FINE SERR BL BLX6	*Contact us*
11	49166	LOWER FINE SERR BL BLX6	*Contact us*
12	27314	SERRATED BLADE STAINLESS STEEL KNIFE BLIXER 7	*Contact us*
13	49169	UPPER SERRATED BLADE BLX6	*Contact us*
14	49168	LOWER SERRATED BLADE BLX6	*Contact us*
15	49116	BLIXER 6 BLADE LOCKING NUT ASSEMBLY	*Contact us*
16	49500	KNIFE SPACER ASSEMBLY BLIXER 7	*Contact us*
17	49501	BLADE SUPPORT ASSEMBLY BLIXER 7	*Contact us*
18	49119	LOWER AND UPPER SPACER ASSEMBLY	*Contact us*
19	27316	FINE SERRATED BLADE PLASTIC KNIFE BLIXER 7	*Contact us*
20	27317	SERRATED BLADE PLASTIC KNIFE BLIXER 7	*Contact us*
21	105250S	WELDED KNIFE CAP BLIXER 7	*Contact us*
22	29901	BLADE TOOL ASSY RANGE 5-7	*Contact us*
23	49502	BLIXER 7 BOWL ASSEMBLY	*Contact us*
24	49436	BOWL HANDLE ASSEMBLY R7-R752-BLIXER 7	*Contact us*
25	49437	SAFETY ROD ASSEMBLY R7-R752-BLIXER7	*Contact us*
26	49438	SEAL SUPPORT ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
27	49505M	MOTOR SUPPORT ASSEMBLY BLIXER7VV Mineral+	*Contact us*
28	49440	BOWL SUPPORT ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
29	49441	FIXING CLIP ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
30	49506	FRONT PLATE BLIXER 7VV	*Contact us*
31	49443	BLACK PULSE KNOB RANGE 5-7	*Contact us*
32	49444	GREEN KNOB OPERATION I RANGE 5-7	*Contact us*
33	49446	RED KNOB STOP RANGE 5-7	*Contact us*

Index	Reference	Article	Pricings
34	49447	REMOVABLE COLLAR ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
35	49464	POTENTIOMETER AXLE ASSEMBLY RANGE 5-7VV	*Contact us*
36	49465	POTENTIOMETER HANDLE ASSEMBLY RANGE 5-7VV	*Contact us*
37	49448	TIMER ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
38	49508	TIMER BEAM ASSEMBLY RANGE 5-7VV	*Contact us*
39	49450	SEAL RINGS ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
40	49454	STAINLESS STEEL MOTOR DEFLECTOR ASSEMBLY	*Contact us*
41	49466	VARIATOR SUPPORT ASSEMBLY RANGE 5-7VV	*Contact us*
42	39972	VARIATOR ASSEMBLY R4/R6VV	*Contact us*
43	49468	CONTROL BOARD RANGE 5-7VV	*Contact us*
44	49452	PCB SUPPORT ASSEMBLY	*Contact us*
45	29903	FIXING KEY (X2)	*Contact us*
46	49449	CUTTER REED SWITCH ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
47	49474	MOTOR ASSEMBLY 4 POLES H80 230/50/3	*Contact us*
48	49453	MOTOR DEFLECTOR ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
49	110308S	MOTOR SHAFT PIN	*Contact us*
50	49455	DEFLECTOR DRIVE PIN RANGE 5-7	*Contact us*
51	39819	BEARING ASSY R502/602	*Contact us*
52	49477	FAN ASSEMBLY RANGE 5-7VV	*Contact us*
53	49459	VENTILATION BAFFLE R502G-R752	*Contact us*
54	102920S	SPEED SENSOR	*Contact us*
55	49460	BASE ASSEMBLY RANGE 5-7	*Contact us*
56	49461	BASE EXTENSION DUCT RANGE 5-7	*Contact us*
57	39833	GREY FOOT R502/R602-J80-J100 GRIS (X4)	*Contact us*
58	59558	SCREW ASSEMBLY CHC M5X20 TRILOB GALVANIZED STEEL	*Contact us*
59	49258	RANGE 5-7 PLASTIC KNIFE CLEANING KIT	*Contact us*
60	49257	MOTOR AXIS CLEANING BRUSH ASSEMBLY	*Contact us*
A	39699	POWER CORD EUR	*Contact us*

CHECK LIST

R502 V.V.G, R702 V.V & R752 V.V / R 5 V.V.G & R7 V.V. / Blixer 5 V.V.G & Blixer 7 V.V

Merci de renseigner l'ensemble des points ci-dessous indiqués dans la procédure de mise à niveau. Puis renvoyer ce document pour toute demande de prise sous garantie dans un ticket (rapport technique) créé dans le support en ligne Robot-Coupe. After-sales Robot-Coupe

Please complete all the points below listed in the mandatory upgrade procedure. Then, send it to us for any warranty claim in a ticket (Technical Report) created in Robot-Coupe Support online. SAV Robot- Coupe

Entourer les informations qui correspondent à la mise à niveau de la machine que vous réparez.
Circle the information that matches the upgrade of the machine you are repairing.

.N° série/ Serial Number : _____				
1. SERRAGE VIS MOTEUR / MOTOR SCREW TIGHTNESS				
	Serrage vis moteur	Tightness of motor screws	OUI/YES	NON/NO
2. VARIATEUR / VARIATOR				
	LED verte variateur allumée	Green LED on the variator lights up	OUI/YES	NON/NO
	Version variateur	Variator version	A _ _	
3. CAPTEUR DE VITESSE/ SPEED SENSOR				
	Version capteur de vitesse	Speed sensor version	A / B	C
	Frottements sur la fourche du capteur de vitesse	Friction traces on the speed sensor fork	OUI/YES	NON/NO
	Fissures sur la fourche du capteur de vitesse	Cracks on the speed sensor fork	OUI/YES	NON/NO
4. CONNEXION SUR LE VARIATEUR / CONNECTION ON THE VARIATOR				
	Configuration connecteurs	Connectors configuration	4A / 4B	4C
5. VENTILATEUR / FAN				
	Version V2 du ventilateur	V2 fan version	OUI/YES	NON/NO

Continues page 3 & 4

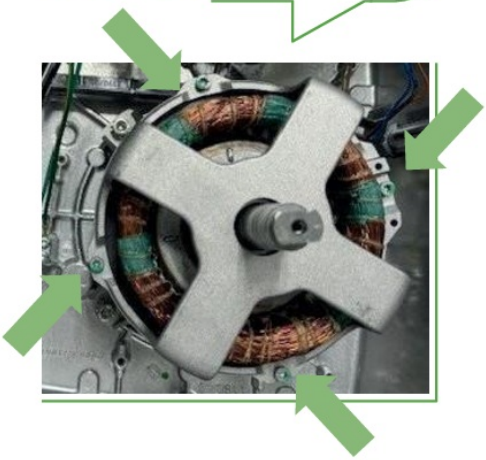
Index	Reference	Article	Pricings

MANDATORY UPDATES PROCEDURE / *PROCEDURE DE MISE A NIVEAU*
FOR MACHINES / *MODÈLES* : R 502 V.V, R 702 V.V & R 752 V.V
R 5 V.V & R 7 V.V
Blixer 5 V.V & Blixer 7 V.V

For any After Sales intervention, please apply the mandatory update procedure and return the check-list to us for any warranty claim.
Pour toute intervention SAV, merci d'appliquer la procédure de mise à niveau de la machine et nous renvoyer impérativement la check-list pour toute demande de prise en charge de la garantie.

Open the machine base, remove the fan and ventilation duct, lift the variator without disconnecting the wires.
Ouvrir le socle de la machine, enlever le ventilateur et le conduit de ventilation, soulever le variateur sans déconnecter les fils.

1 Check the tightness of the 4 motor screws (13.5 N.m)
Vérifier le serrage des 4 vis du moteur (13.5 N.m)



2

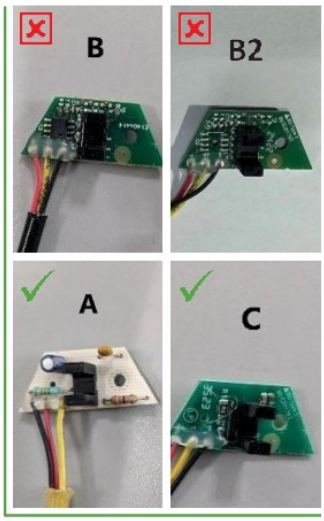


Check if the green LED on the variator lights up / *Vérifier si la LED verte du variateur s'allume* :
If yes, the variator is ok ✓
Si oui, le variateur est ok ✓
If not, replace the variator / *Si non, remplacement du variateur* :
Ref 39972- minimum version A10
Ref 49222 (US only) - minimum version A10



Check the operation of the variator
Vérifier le fonctionnement du variateur

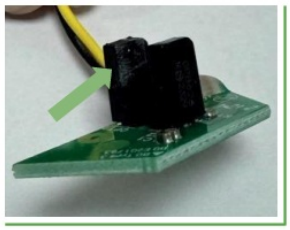
3 Check the speed sensor
Vérifier le capteur de vitesse



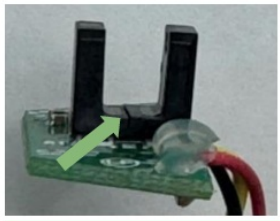


If version A or C of the speed sensor, also check the mechanical integrity of the optical fork of the speed sensor
Si version A ou C du capteur de vitesse, vérifier également l'intégrité mécanique de la fourche optique du capteur de vitesse

Check if traces of friction
Vérifier si traces de frottements



Check for cracks on the fork
Vérifier si fissures sur la fourche



Check Speed Sensor Version / *Vérifier la version du capteur de vitesse*
-Version A and C ✓
-Version B ☒ : Speed sensor replacement / *Remplacement du capteur de vitesse* (Ref. 102920S)

Continues page 4

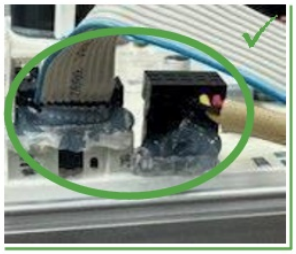
Index	Reference	Article	Pricings

MANDATORY UPDATES PROCEDURE / *PROCEDURE DE MISE A NIVEAU*
FOR MACHINES / *MODÈLES* : R 502 V.V, R 702 V.V & R 752 V.V
R 5 V.V & R 7 V.V
Blixer 5 V.V & Blixer 7 V.V

4 Check that the 2 connectors are correctly installed (switches card and speed sensor) on the variator
Vérifier la bonne mise en place des 2 connecteurs (limande et capteur de vitesse) sur le variateur
3 possible configurations A, B, C / *3 configurations possibles A, B, C*

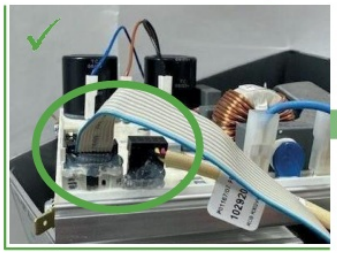
A Speed sensor and switches card only inserted on the contacts
Capteur de vitesse et limande seulement insérés sur les contacts





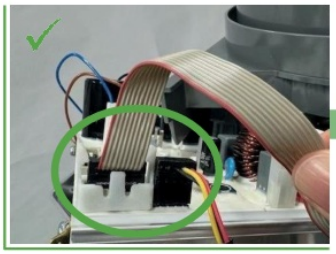
Glue the 2 surrounded components with silicone glue / *Coller les 2 composants entourés avec de la colle silicone* (Typ Loctite 5366)
Video_glue

B Speed sensor and switches card glued with silicone glue
Capteur de vitesse et limande collés avec de la colle silicone



No modification required ✓
Pas de modification nécessaire ✓

C Speed sensor and switches card attached with a plastic clip (implementation planned for early 2025)
Capteur de vitesse et limande fixés avec un clip plastique (implémentation planifiée début 2025)



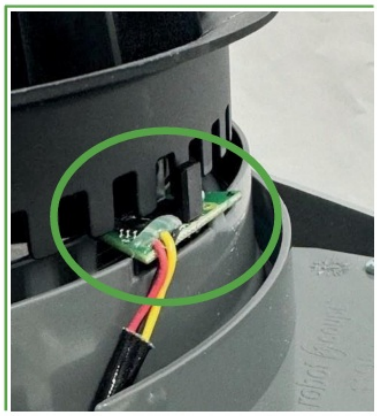
No modification required ✓
Pas de modification nécessaire ✓

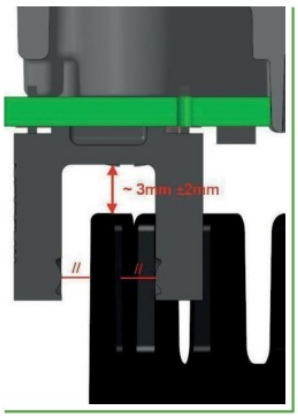
5 Check the fan version
Vérifier la version du ventilateur

If V2 is visible on the fan ✓
Si V2 est visible sur le ventilateur ✓
Otherwise, change the fan / *Sinon, changer le ventilateur* (Ref 49477)



6 After reassembling the fan, check the correct position of the fan in the fork of the speed sensor
Après le remontage du ventilateur, vérifier la bonne position du ventilateur dans la fourche du capteur de vitesse





The fan teeth must be well positioned in the middle of the optical fork vertically and horizontally
Les dents du ventilateur doivent être bien positionnées au milieu de la fourche optique verticalement et horizontalement

Index	Reference	Article	Pricings